

## Fiche technique

## Élément de colonne de signalisation

Art. n°: 50130451

E4-V1-DB-B



Figure pouvant varier

### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Remarques
- Accessoires



## Caractéristiques techniques

### Données de base

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Série                 | E4                                                  |
| Adapté pour           | Éléments de colonne de signalisation de la série E4 |
| Type de signalisation | Optique                                             |

### Données électriques

|              |             |
|--------------|-------------|
| Durée de vie | > 100.000 h |
|--------------|-------------|

#### Données de puissance

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Tension d'alimentation $U_N$ | 24 V, CA/CC, 10 % |
| Consommation, max.           | 32 mA             |

### Données mécaniques

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Forme                              | Cylindrique          |
| Dimensions (Ø x L)                 | 40 mm x 62 mm        |
| Matériau du boîtier                | Plastique            |
| Poids net                          | 45 g                 |
| Type de fixation                   | Système à baïonnette |
| Type d'agent lumineux              | LED/24V              |
| Séquence de signalisation          | Lumière clignotante  |
| Couleur de calotte                 | Bleu                 |
| Fréquence de clignotement/de flash | 2 Hz                 |
| Angle de rayonnement               | 360°                 |

### Caractéristiques ambiantes

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Température ambiante, fonctionnement | -30 ... 60 °C |
|--------------------------------------|---------------|

### Certifications

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Indice de protection | IP 66   |
| Homologations        | c UL US |

### Classification

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Numéro de tarif douanier | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4             | 27371220 |
| ECLASS 8.0               | 27371220 |
| ECLASS 9.0               | 27371220 |
| ECLASS 10.0              | 27371220 |
| ECLASS 11.0              | 27371220 |
| ECLASS 12.0              | 27371220 |
| ECLASS 13.0              | 27371220 |
| ECLASS 14.0              | 27371220 |
| ECLASS 15.0              | 27371220 |
| ECLASS 16.0              | 27371220 |
| ETIM 5.0                 | EC000232 |
| ETIM 6.0                 | EC000232 |
| ETIM 7.0                 | EC000232 |
| ETIM 8.0                 | EC000232 |
| ETIM 9.0                 | EC000232 |
| ETIM 10.0                | EC000232 |

## Remarques



### Respecter les directives d'utilisation conforme !



- ⚡ Le produit n'est pas un capteur de sécurité et ne sert pas à la protection des personnes.
- ⚡ Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées.
- ⚡ Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.



### Pour les applications UL :



- ⚡ Pour les applications UL, l'utilisation est admissible exclusivement dans des circuits électriques de classe 2 selon le NEC (National Electric Code).

## Accessoires

### Montage

|                                                                                   | Art. n°  | Désignation | Article                             | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 50130455 | E4-MH1      | Élément de colonne de signalisation | Connexion: Borne, Technique push-in<br>Forme: Cylindrique<br>Modèle: Montage horizontal<br>Fixation, côté installation: À visser / horizontal<br>Modules de calotte: 5 pièces max.<br>Logement des modules: D'un côté<br>Température ambiante: -30 ... 60 °C<br>Indice de protection: IP 66      |
|   | 50130458 | E4-MP1-100  | Élément de colonne de signalisation | Connexion: Borne, Technique push-in<br>Forme: Cylindrique<br>Modèle: Montage sur pied<br>Fixation, côté installation: À visser / horizontal<br>Modules de calotte: 5 pièces max.<br>Logement des modules: D'un côté<br>Température ambiante: -30 ... 60 °C<br>Indice de protection: IP 66        |
|   | 50130456 | E4-MW1      | Élément de colonne de signalisation | Connexion: Borne, Technique push-in<br>Forme: Cylindrique<br>Modèle: Montage sur équerre<br>Fixation, côté installation: À visser / vertical<br>Modules de calotte: 5 pièces max.<br>Logement des modules: D'un côté<br>Température ambiante: -30 ... 60 °C<br>Indice de protection: IP 66       |
|  | 50130457 | E4-MW2      | Élément de colonne de signalisation | Connexion: Borne, Technique push-in<br>Forme: Cylindrique<br>Modèle: Montage sur équerre<br>Fixation, côté installation: À visser / vertical<br>Modules de calotte: 10 pièces max.<br>Logement des modules: Des deux côtés<br>Température ambiante: -30 ... 60 °C<br>Indice de protection: IP 66 |

#### Remarque



Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.